Index of Claims

Application/Control No.

10/719,457

Examiner

Brian J. Sines

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TORRES ET AL.

Art Unit

1743

1	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim		Date								Claim				_	
- 016	-	1	Ι-	1	_	Jau	Ť	r		_		Ole		$\vdash$	Г
Final	Original	1/5/20										Final	Original		
	1	V	-								l		51		
	2	~											52		
	3	~											53		L
	4	<u>u</u>		L	<u>L</u>			<u> </u>					54		L
	5	~	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>			}		55		L
	6	1		_	<u> </u>		<u>_</u>	L					56		L
	7	レレ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		}		57	_	L
<u> </u>	8		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_			}		58		L
	9	5		⊢	-	<u> </u>	┝	⊢	$\vdash$	$\vdash$			59 60		H
	10 11	~	┝			-	┝	-	-	$\vdash$			61	_	┝
-	12	-	$\vdash$	-		-	-			-			62		H
-	13	レ		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-			63		H
	14	v	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	_			64	Н	┢
-	15	1	$\vdash$				$\vdash$		H	$\vdash$			65		r
	16	1	$\vdash$				$\vdash$	_		$\vdash$			66		Г
	17	V	1										67		r
	18	~											68		
	19	V		Ī									69		
	20	~											70		
	21	-											71		
	22	V		L	_	Ŀ				<u> </u>			72		L
	23	يز	_			L_	L_		_				73		L
	24	~	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>	Ŀ	<u> </u>			74	<u> </u>	L
_	25	Y	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>			75	_	L
-	26 27	レレ	_			$\vdash$	┝			┝			76 77		┞
-	28	Ť		-		_	-		١.	-			78		H
	29	<u>ر</u>		-	┢	-	$\vdash$			$\vdash$			79	-	H
	30	V	$\vdash$			$\vdash$	H		$\vdash$	$\vdash$			80		H
	31	V				<del> </del>					ı		81	$\vdash$	r
	32	V		Г	<u> </u>		$\vdash$	Γ	Г	Г	li		82	П	Γ
	33	V	-	Π	1	Γ	Π		l	<del>                                     </del>			83	Г	Γ
	34	V											84		
	35	L						匚	匚				85		Ĺ
	36	V						_	$\Box$	匚			86		Ĺ
	37	<u></u>	<u>_</u>	L	<u> </u>	_	L	_		_			87		L
<u></u>	38	<u></u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			88	<b> </b>	L
<u> </u>	39	<u>ب</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	$\vdash$			89	_	L
-	40	ト	<u> </u>	<del> </del>	-	-	_	<del> </del> —	$\vdash$	<u> </u>			90		L
<u></u>	41	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$		├—		<del> </del>			91		╀
-	42 43	يا		$\vdash$	├—	-	├	$\vdash$	⊢	├			92 93	$\vdash$	Ͱ
-	44	レ	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$			94		H
	45	V	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	$\vdash$	⊢	$\vdash$			95		H
<b>—</b>	46	V	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H	┢	-	$\vdash$			96		۲
	47	5	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	一			97		r
	48	~	Г	T	Г	$\vdash$	Г	<del>                                     </del>	Г				98		Γ
	49	T		Г									99		Γ
	50												100		Γ
	-														_

Eui         Eui           51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98	Cla	im	Date									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98												
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98	Final											
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		51										
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		52										
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		53						_				
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		54										
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		55	_									
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		56				_	_					
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		57		-								
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		58										
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		59		Г								
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	$\vdash$	60										
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		61				-					Н	
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<del></del>	62				Н				Н	Н	
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<b></b>	63	$\vdash$	$\vdash$		Н				-	$\vdash$	
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<b>-</b>	64	$\vdash$	$\vdash$		Н	-		$\vdash$		$\vdash$	
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	$\vdash$	65	$\vdash$	<del></del>	H	Н	H	-			$\vdash$	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		66	$\vdash$	<del> </del>	-	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		67					Н				Н	
69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	$\vdash$	68			H		Н				Н	
70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		60	┢		$\vdash$		H				Н	
71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	$\vdash$	70	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	-			H	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<del></del>	71	$\vdash$	Η.	$\vdash$	$\vdash$	-	-		H	Н	
75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		72	$\vdash$	┢	-	┢	<del> </del>	┝	_	$\vdash$	H	
75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		73	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н	
75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		74		$\vdash$		$\vdash$	_				Н	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	<del></del>	75	┢┈	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	H			Н	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		76	┢	┢	-	$\vdash$		┢	$\vdash$	_	$\vdash$	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96		77	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	_	_	Н	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		78				H	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_		
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	<u> </u>	79	_	$\vdash$		$\vdash$	-					
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	$\vdash$	80	┢	┢	-	_		-		$\vdash$	-	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	<b>-</b>	81	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$			
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97	<b></b>	82		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		_	_	Н	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	-	83	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	Н	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84	$\vdash$		$\vdash$			Н		1	Н	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	<b>-</b>	85	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$		Г	$\vdash$		Н	
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	<b>—</b>	86					lТ	Н			$\vdash$	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	$\vdash$	87		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			<del></del>	Н	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<b>-</b>					$\vdash$	<u> </u>				Н	
90 91 92 93 94 95 96 97 98			Г	T	Г	$\vdash$		П	Г	$\vdash$	М	
92 93 94 95 96 97 98												
92 93 94 95 96 97 98	T	91						Г			П	
93 94 95 96 97 98			_			Г	Г	Г		Г	П	
94 95 96 97 98						Г					П	
95 96 97 98			Г				Γ	Г				
96 97 98			i								П	
97 98								Г		Г		
98				Г				Г			П	
								П			П	
		99						Γ			П	
100								Г		Г	П	

Cla	Date									
										П
Final	Original									
	101									
	102 103									
	103			_						
	104				_					
	105 106	Ш				_				
	106			_						
	107	$\vdash$								
	108 109	-	_							
	110	$\vdash$	_	Н			_		_	$\vdash$
	111	-							-	
	112									$\dashv$
	112 113 114 115	$\vdash$	-	Н	H				$\vdash$	$\dashv$
	114	H		H			Н	_		$\vdash$
	115									
	116									
	116 117									
	118									
	119									
	120									
	121									
	122 123								_	
	123		<u>_</u> .	_					ļ	Щ
	124 125								<u> </u>	-
	125	<u> </u>	_				_		<u> </u>	
	126	ļ		<u> </u>			_		<u> </u>	$\dashv$
	127 128 129	<u> </u>	-	-		_			┝	$\dashv$
	120	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	_		-	$\vdash$	-
<u> </u>	129			-		-	_		┝	
	130 131	Н		$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
_	132	_	-	-	$\vdash$	-		_	┝	$\vdash$
	133	$\vdash$		_			$\vdash$		_	Н
	134		$\vdash$	Г						
	135									
	136									
	137								oxdot	
	138 139									
	139		_	_				L	L	
L	140		L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ
	141		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	142	-	⊢	$\vdash$	-	<u> </u>	├	-	$\vdash$	Н
	143 144		$\vdash$	├	-	├	<del>  -</del>	<u> </u>	├	$\vdash$
-	144	$\vdash$	├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash \vdash$
<u> </u>	146	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	<del> </del>		-	├	$\vdash$
	147	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	148	-	├	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
	149	_	┢	Н	H	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	150	$\vdash$	$\vdash$	T	Т		l	Η-	T	М
		L .		<u> </u>	ь			Щ.		